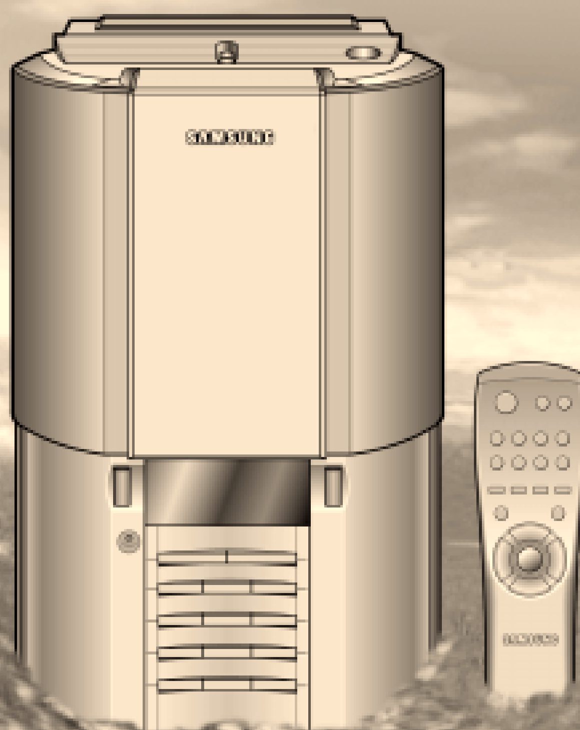


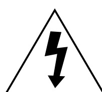
MICRO COMPONENT SYSTEM
CD-R/RW-AFSPILLER
MM-L7

Brugervejledning



DK

CLASS 1 LASER PRODUCT
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
PRODUCTO LASER CLASE 1



FORSIGTIG

FARE FOR ELEKTRISK STØD
MÅ IKKE ÅBNES



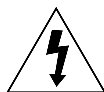
FORSIGTIG
FOR AT NEDS?TTE MULIGHEDEN FOR ELEKTRISK STØD, MÅ BAGPLADEN IKKE AFTAGES. INDVENDIGE KOMPONENTER KAN IKKE REPARERES AF BRUGER, REPARATION MÅ KUN UDFØRES AF KVALIFICERET TEKNIKER.

KLASSE 1 LASERPRODUKT

Denne CD-afspiller er klassificeret som KLASSE 1 LASER-produkt.

Anvendelse af betjeningsudstyr, udførelse af justeringer eller benyttelse af procedurer, der ikke er anført i denne vejledning, kan resultere i, at man udsættes for farlig stråling.

FORSIGTIG - DER UDSENDES USYNLIG LASERSTRÅLING, NÅR KABINETTET ER ÅBENT OG SIKKERHEDSANORDNINGERNE ER SAT UD AF FUNKTION. UDSÆT IKKE ØJNE ELLER HUD FOR LASERSTRÅLEN.



Dette symbol indikerer, at højspænding i denne enhed udgør risiko for elektrisk stød.



Dette symbol indikerer vigtige oplysninger om betjening og vedligeholdelse af enheden.

ADVARSEL: For at undgå fare for brand eller elektrisk stød må dette apparat ikke udsættes for regn eller fugt.

FORSIGTIG: FOR AT UNDGÅ ELEKTRISK STØD, SKAL STIKKET S?TTES KORREKT I STIKKONTAKTEN.

Indholdsfortegnelse

Du har netop købt et SAMSUNG Micro component-system.

Tag dig tid til at læse denne vejledning, da det vil gøre det lettere at installere enheden og få det fulde udbytte af dens muligheder.



Symboler


Tryk

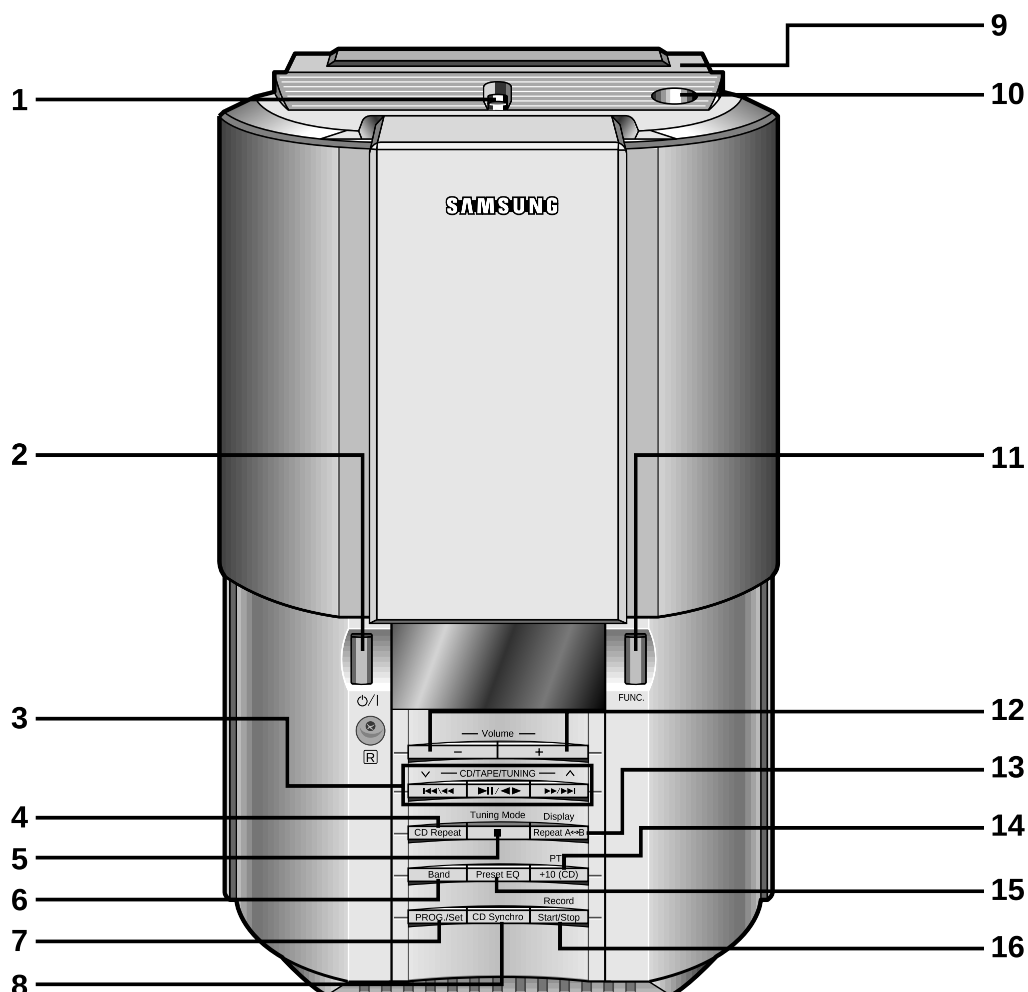

Skub


Vigtigt


Bemærk

Oversigt over frontpanelet

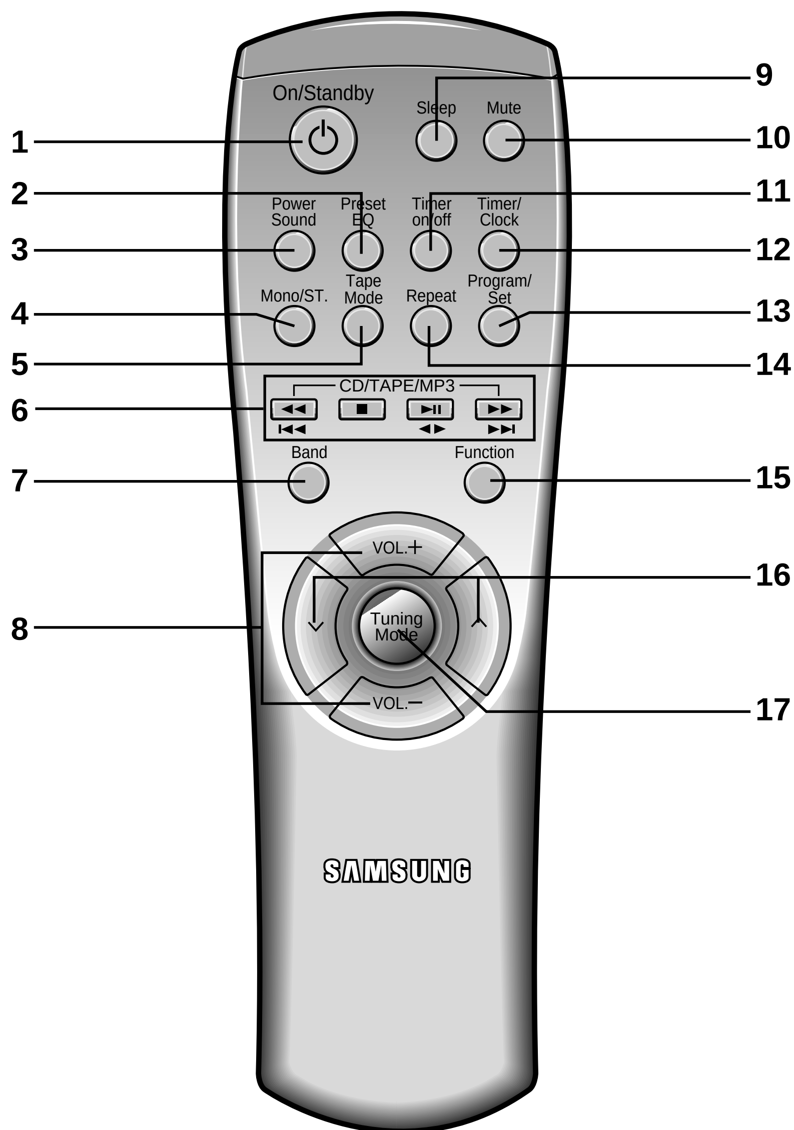
DK



1. CD-klap åbne / lukke (⏏)
2. On / Standby (tænd / sluk)
3. Multifunktion (CD/BÅND/TUNING)
4. CD-gentageknap
5. Tuning-funktion (stop)
6. Frekvensbånd
7. PROG. / indstilling
8. CD-Synchro
9. Tryk udkast(⏏)
10. Hovedtelefonstik
11. Funktionsknap
12. Volumenkontrol
13. Gentage (A↔B)-funktion
14. +10 (CD) / PTY
15. Forindstilling EQ
16. Optagelse start / stop

Fjernbetjening

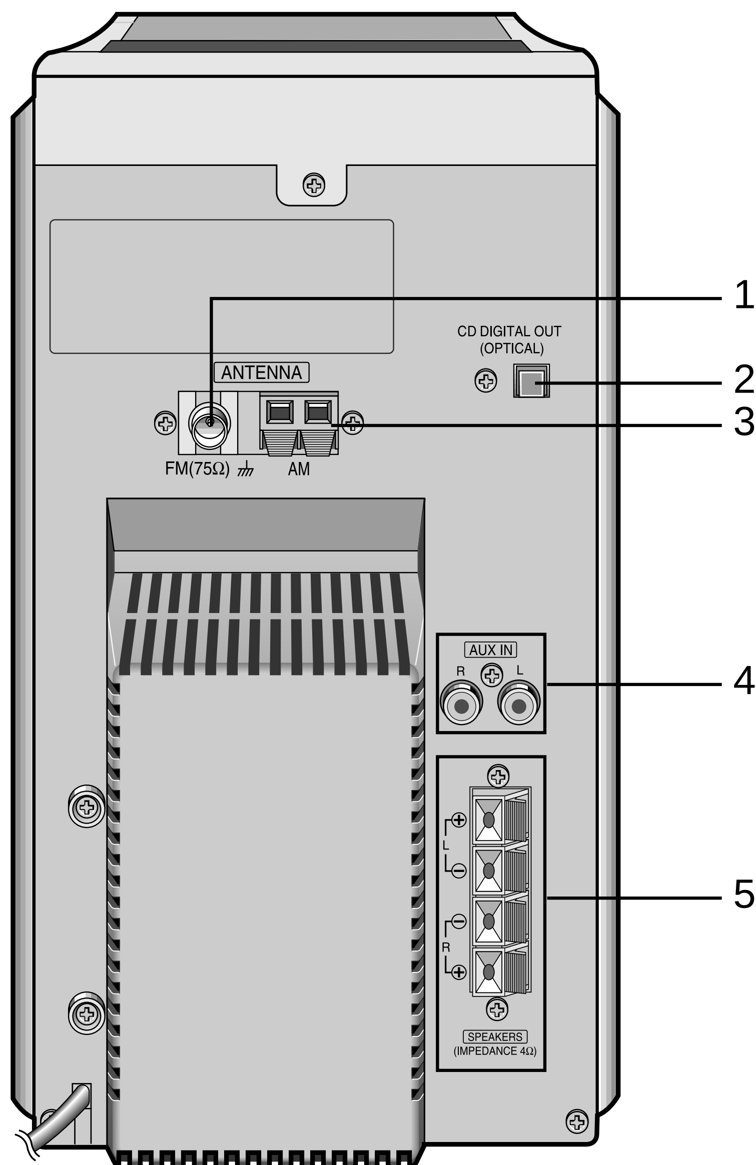
DK



1. On / Standby (tænd / sluk)
2. Forindstilling EQ
3. Effektlyd
4. Mono / stereo
5. Bånd-funktion
6. Multifunktion (CD / BÅND)
7. Frekvensbånd
8. Volumenkontrol
9. Sleep
10. Dæmper (Mute)
11. Timer til / fra
12. Timer / ur
13. Program / indstilling
14. Gentag
15. Funktionsknap
16. Radiostations-søgning
17. Tuning-funktion

Oversigt over bagpanelet



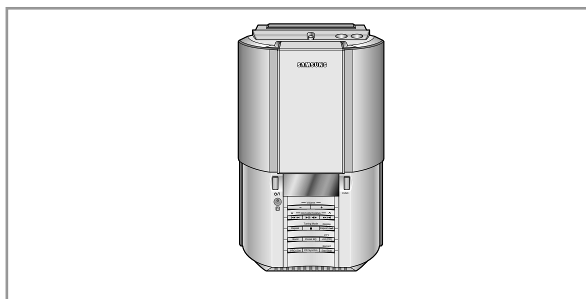


1. FM-ANTENNESTIK
2. CD DIGITALT UDGANGSSTIK
3. AM-ANTENNESTIK (MW)/LW ((MB)/LB)
4. AUX-INDGANGSSTIK
5. HØJTTALER-TILSLUTNINGSSTIK

Hvor skal Micro Component Systemet opstilles

For at få det fulde udbytte af det nye Micro Component System, skal man følge denne installationsvejledning, når man tilslutter enheden.

- ***Placèr systemet på en plan, stabil overflade.***
- ***Placér aldrig enheden på et tæppe.***
- ***Placèr aldrig enheden udendørs.***
- ***Hold en afstand på ca. 15 cm på begge sider og bagtil til vægge og lignende af hensyn til ventilationen.***
- ***Kontrollèr, at der er tilstrækkelig plads til at CD-afspilleren let kan åbnes.***
- ***Anbring højttalerne i passende afstand på hver side af systemet for at sikre god stereogengivelse..***
- ***Ret højttalerne mod lytteområdet.***
- ***For at sikre optimal ydelse, skal man sikre sig, at begge højttalere er placeret lige højt over gulvet.***



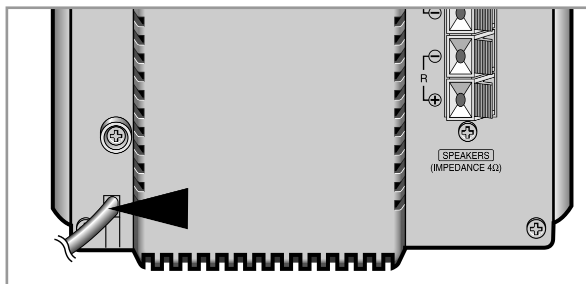
Tilslutning af systemet til lysnettet

Strømforsyningsledningens stik skal sættes i en egnet stikkontakt.

 Inden stikket sættes i stikkontakten skal spændingen kontrolleres.

1 Sæt stikket på stømforsyningsledningen (mærket med AC CORD på bagsiden af systemet) ind i en egnet stikkontakt.

2 Tryk på **On/Standby**-knappen for at tænde for Micro component-systemet.



Isætning af batterier i fjernbetjeningen



Der skal isættes eller udskiftes batterier i fjernbetjeningen, når:

- Micro component-systemet købes
- ***Fjernbetjeningen ikke længere fungerer korrekt***

☛ Når batterierne udskiftes, skal der bruges et nyt sæt batterier, og man bør aldrig blande alkaline- og mangan-batterier.

1 Placèr tommelfingeren på det afmærkede sted  på dækslet over batterirummet (bag på fjernbetjeningen) og skub dækslet i pilens retning.

2 Isæt to AAA, LR03 eller tilsvarende batterier - husk at vende dem rigtigt:
- + på batteriet mod + på fjernbetjeningen
- – på batteriet mod - på fjernbetjeningen

3 Sæt dækslet på plads ved at skyde tilbage, indtil det klikker på plads.





Tilslutning af ekstern lydkilde

AUX-indgangen kan anvendes til at videregive lydkvaliteten til Micro component-systemet, når der lyttes til andre lydkilder.

F.eks. fra:
- ***Et TV***
- ***En videodisc-afspiller***
- ***En Hi-Fi stereo videokassettebåndoptager***

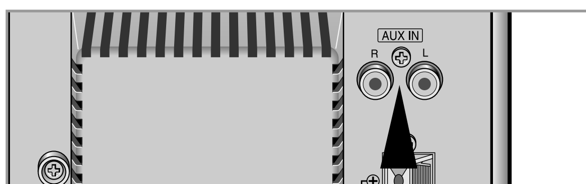
➢ For at kunne tilslutte en ekstern lydkilde, skal denne have en audio-udgang. Endvidere skal der anvendes et RCA-tilslutningskabel.

1 Sæt systemet på standby og sluk for strømmen til systemet og til den eksterne lydkilde.
2 Tilslut audio-kablet til bagsiden af Micro component-systemet.

Tilslut ...	Til stikket mærket ...
Rødt stik	**R** (højre)
Hvidt stik	**L** (venstre)

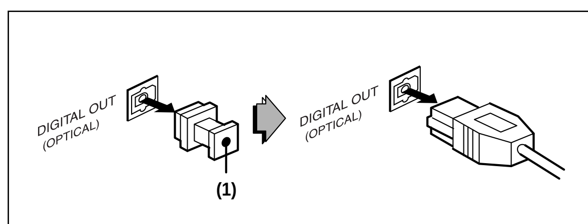
➢ For optimal lydkvalitet: undlad at bytte om på højre og venstre kanal.

3 Tænd igen for strømmen på stikkontakten og tryk på On/Standby-knappen for at tænde for enheden.
4 Vælg AUX-funktionen ved at trykke på **FUNC**.-knappen.
Resultat: **AUX** vises på displayet.
5 Tænd for den eksterne lydkilde.
6 Justèr volumen og balance efter behov på:
- Volume
- Balance



Digitalt CD-udgangsstik

Denne enhed kan videregive digitale CD-lydsignaler via dette stik. Brug et optisk kabel til at forbinde digitalt audio-udstyr (DAT-afspiller, MD-optager etc.).
Tag støvproppen (1) ud af CD DIGITAL OUT-stikket. Sæt derefter et optisk kabelstik i CD DIGITAL OUT-stikket.



Når CD DIGITAL OUT-stikket ikke anvendes:
Påsæt den medfølgende støvprop.

Tilslutning af højttalerne

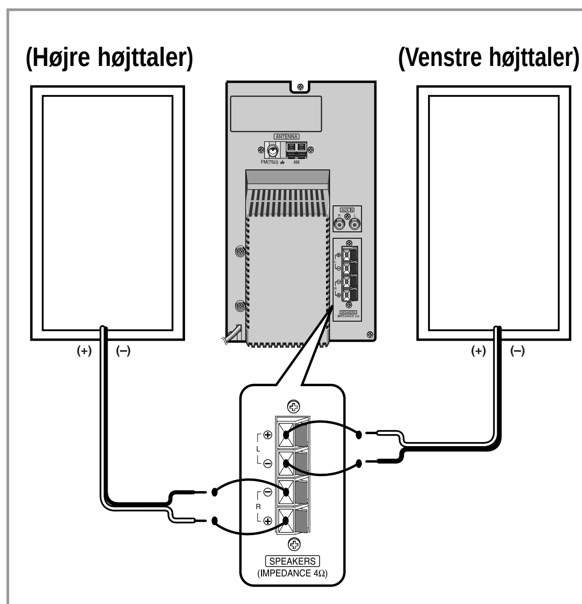
Højttalernes tilslutningsklemmer er placeret på systemets bagside.
Systemet har fire klemmer:
- To til den venstre højttaler (mærket L)
- To til den højre højttaler (mærket R)

For at opnå den korrekte lydkvalitet, tilsluttes den:
- Røde ledning til +klemmerne
- Sorte ledning til -klemmerne

1 For at tilslutte en ledning til en klemme trykkes knappen så langt ind som muligt:
- Til højre på systemet

2 Stik ledningen, så langt som plastisoleringen gør det muligt, ind i hullet.
3 Tryk knappen tilbage:
- Til venstre på systemet, indtil den klikker på plads
- Helt op på højttaleren

Resultat: Ledningen er fastklemt og solidt fastholdt.
4 Gentag proceduren for de andre ledninger.



Anvisninger for placering af højttalere

- Placering i nærheden af varmeapparater, i direkte lys eller på steder med høj luftfugtighed kan medføre, at højttalerens ydelse nedsættes.
- Placèr ikke højttaleren på væggen eller på et højt stativ eller på andre ustabile steder for at forhindre ulykker forårsaget af, at højttaleren falder ned.
- Fjern ikke højttaleren fra TV- eller computer-skærmen. Højttalerens placering tæt på TV- eller computer-skærmen kan have indflydelse på skærmbilledets kvalitet.

DK

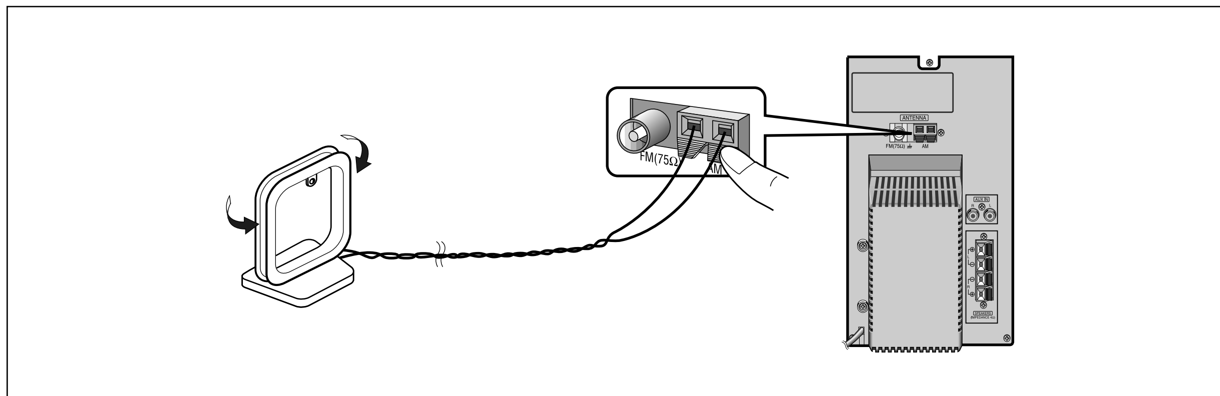
Tilslutning af AM-antennen (MW)/LW ((MB)/LB)

AM-antennen (til lang- og mellembølger) kan:

◆ Placeres på en stabil overflade
◆ Fastgøres til væggen (soklen skal først aftages)

AM-antennens tilslutningsklemmer er placeret på systemets bagside, og de er mærket **AM**.

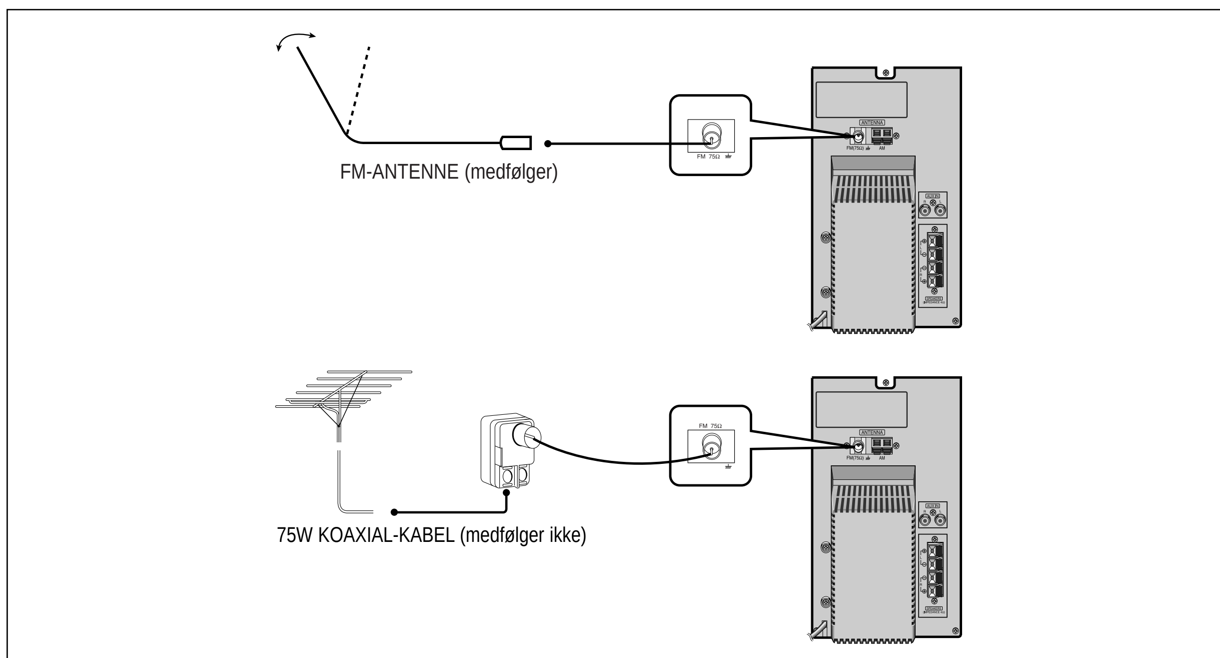
☛ For at undgå støjinterferens skal man kontrollere, at højttalerledningerne ikke løber for tæt på antenneledningerne. Der skal altid være en afstand på mindst 5 cm.



Tilslutning af FM-antennen

Tilslutning af antenne med KOAXIAL-kabel.

◆ Tilslut en 75Ω antenne til FM-antennestikket.
◆ Tilslut den medfølgende FM-antennes ledning til koaxial-stikket (75Ω) mærket FM på systemets bagside.
◆ Følg vejledningen på **Side 12** for at tune ind på en radiostation, og find antennens bedste stilling og placering.
◆ Hvis modtagelsen er dårlig, kan det være nødvendigt at opsætte en udendørs antenne.
Dette gøres ved at tilslutte en udendørs FM-antenne til FM-stikket på systemets bagside ved at bruge et 75Ω koaxial-kabel (medfølger ikke).





Indstilling af uret

Systemet er udstyret med et ur, som gør det muligt at tænde og slukke automatisk for systemet. Man skal indstille uret:

- ***Når man har købt Micro component-systemet***
- ***Efter strømsvigt***
- ***Når enheden har været afbrudt fra lysnettet***

☛ På hvert trin er der nogle få sekunder til at indstille de ønskede muligheder. Hvis tiden overskrides, skal man starte forfra igen.

1 Tænd for systemet ved at trykke på **On/Standby**-knappen.

2 Tryk to gange på **Timer/Clock**-knappen.
Resultat: **CLOCK** vises på displayet.

3 Tryk på **Program/Set**-knappen.
Resultat: Timerne blinker.

4

For at ...	Tryk på ...
Øge timetallet	^
Reducere timetallet	∨

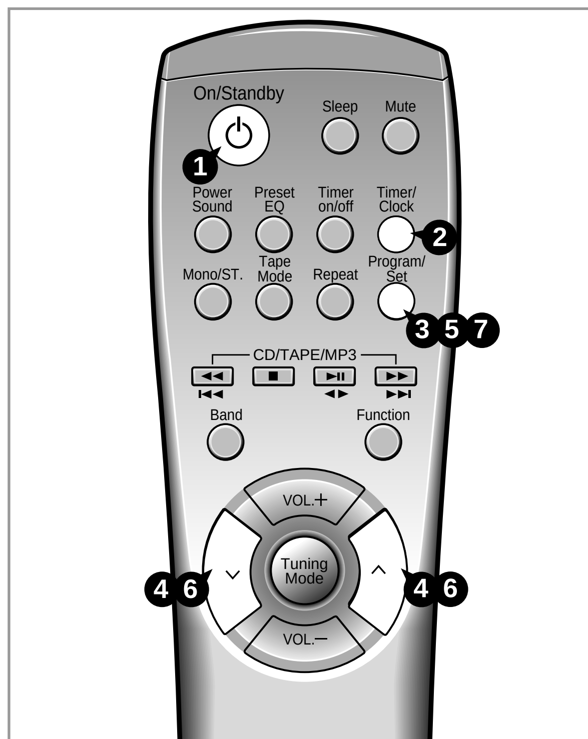
5 Når det korrekte timetal vises: tryk på **Program/Set**-knappen.
Resultat: Minutterne blinker.

6

For at ...	Tryk på ...
Øge minuttallet	^
Reducere minuttallet	∨

7 Når det korrekte klokkeslæt vises: tryk på Program/**Set-knappen.**
Resultat: Uret starter og vises på displayet - også når systemet står på standby.

➢ Man kan få klokkeslættet frem på displayet - også når man anvender andre funktioner - ved at trykke èn gang på **Timer/Clock**-knappen.



Lytte til en CD

Man kan afspille 12 cm eller 8 cm CD'ere uden brug af adapter. Denne enhed er konstrueret, så den kan afspille følgende CD-typer: Audio CD, CD Text, CD-R og CD-RW. Vedvarende brug af CD'ere med uregelmæssig facon (hjerte-formede, ottekantede etc.) kan beskadige enheden.

1 Vælg CD-funktionen ved at trykke på FUNC.-knappen.

2 Tryk på Open/Close-knappen (⏏) på frontpanelet.
Resultat: CD-rummet åbnes.

3 Læg CD'en i CD-rummet, med label-siden opad.

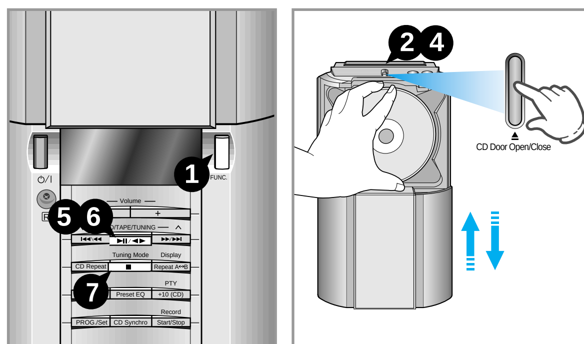
4 Luk CD-rummet ved at trykke på **Open/Close**-knappen(⏏) igen.
Resultat: Displayet angiver antallet af musiknumre (spor) på CD'en.

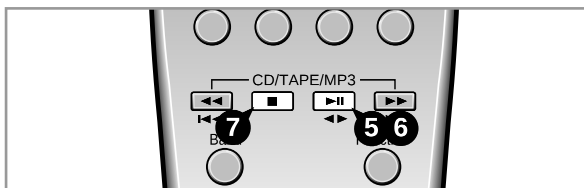
5 Tryk på **PLAY/PAUSE**-knappen (▶II) .
Resultat: Det første musiknummer på CD'en afspilles og dets nummer vises på displayet.

6 For at stoppe afspilningen midlertidigt: tryk på **PLAY/PAUSE**-knappen (▶II) .

➢ Tryk på **PLAY/PAUSE-knappen** (▶II) igen for at genoptage afspilningen af CD'en.

7 Tryk på **STOP**-knappen (■) når afspilningen skal afsluttes.





Hvis der afspilles en CD-R eller CD-RW

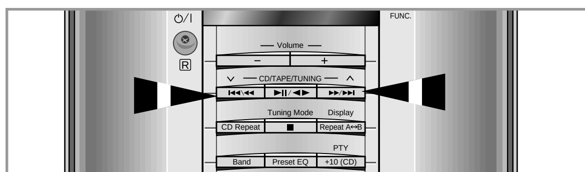
Brugerindspillede CD-R'ere (Recordable) og CD-RW'ere (Rewritable) kan kun afspilles, hvis de er blevet færdiggjort ("finalized").

- Man kan afspille sine egne originale CD-R'ere eller CD-RW'ere, der er optaget i 'Music CD format'. (Det kan være, at de ikke kan afspilles på grund af deres karakteristik eller forhold under optagelsen).
- Visse CD-R'ere eller CD-RW'ere kan ikke afspilles på grund af deres disk-karakteristik, beskadigelser eller pletter på læsesiden, eller hvis afspillerens linse er snavset.
- CD-RW'ere kan kræve en længere aflæsningstid. (Dette kan være forårsaget af, at CD-RW'eres reflekteringsevne er lavere end standard CD'eres).

Valg af musiknummer (spor)

Man kan vælge det musiknummer, man ønsker af lytte til. Både når CD-afspilleren er stoppet eller når en CD afspilles.

For at starte afspilning fra begyndelsen af det ...	Tryk på ...
Næste musiknummer	▶▶I en gang
Aktuelle musiknummer	I◀◀ en gang
Foregående musiknummer	I◀◀ to gange
Musiknummer efter eget valg	I◀◀ eller ▶▶I det nødvendige antal gange.

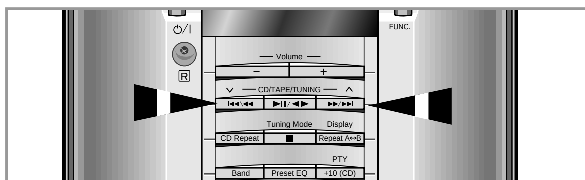


Søgning efter et specielt musikstykke på en CD

Når man lytter til en CD, kan man hurtigt søge efter et specifikt musikstykke på et musiknummer.

For at søge gennem numrene...	Tryk på og hold...
Fremad	▶▶I i mindst et sekund
Bagud	I◀◀ i mindst et sekund

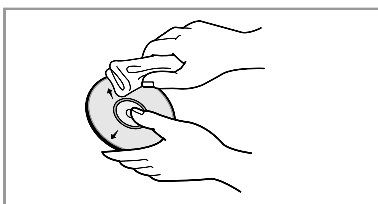
➢ Det anbefales, at man skruer ned for lydstyrken (Volume), inden man bruger denne funktion.



Forholdsregler ved brug af CD'ere

For at sikre, at CD'erne altid gengiver lyden bedst muligt, skal man:

- ***Altid holde dem på kanten og undgå at sætte fingeraftryk på den blanke overflade***
- ***Altid opbevare dem i deres hylstre, når man ikke afspiller dem***
- ***Undlade at klæbe papir eller tape på dem eller skrive på label-siden***
- ***Rense afspilleren med en speciel rense-CD***



CD-gentagefunktion



Man kan gentage:

- ***Et specifikt musiknummer på en CD***
- ***Alle musiknumre på CD'en***

1 Tryk på CD Repeat-knappen.

For at gentage...	Tryk på CD Repeat...
Det aktuelle musiknummer	En gang (**REPEAT 1** vises på displayet)
Hele CD'en	To gange (**REPEAT ALL** vises på displayet)

2 Ønsker man at afbryde Repeat-funktionen: tryk en tredje gang på CD Repeat-knappen.
Resultat: **REPEAT** vises ikke længere på displayet, og funktionen er ophørt.



Programmering af afspilningsrækkefølgen

Man kan efter eget ønske programmere:

- ***Den rækkefølge, i hvilken numrene skal afspilles***
- ***De numre, man ikke ønsker at afspille***

➢ Denne funktion kan kombineres med Repeat-funktionen..

1 Om nødvendigt, stop afspilningen ved at trykke på **STOP** (■).

2 Tryk på **Program/Set.**
Resultat: **PROGRAM** og **P -- 0 1** vises på displayet.

3 Vælg det ønskede nummer ved at trykke på **SKIP**-knapperne:
- **I◀◀** for at gå tilbage gennem musiknumrene
- **▶▶I** for at gå frem gennem musiknumrene

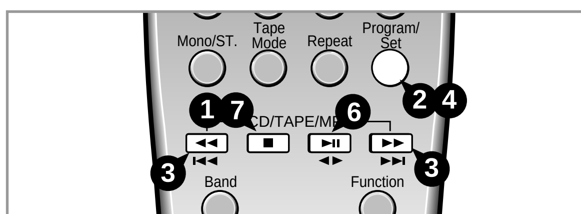
4 Tryk på **Program/Set.**
Resultat: **P -- 0 2** vises på displayet.

5 For at vælge andre numre, gentag trinnene **3** og **4**

➢ Man kan programmere op til 24 musiknumre.

6 Når valget af musiknumre er afsluttet, startes afspilningen i den rækkefølge numrene er blevet programmeret, ved at trykke på **CD** (▶II).

7 For at afbryde afspilningen af de valgte numre, når afspilningen er i gang: tryk to gange på **STOP** (■).





Kontrol og ændring af programmerede musiknumre (spor)

Man kan når som helst kontrollere og ændre de valgte musiknumre.

 Man skal mindst have valgt et musiknummer.

1 Tryk èn gang på **STOP** (■) hvis afspilningen af de valgte numre er i gang.

2 Tryk på **Program/Set**.

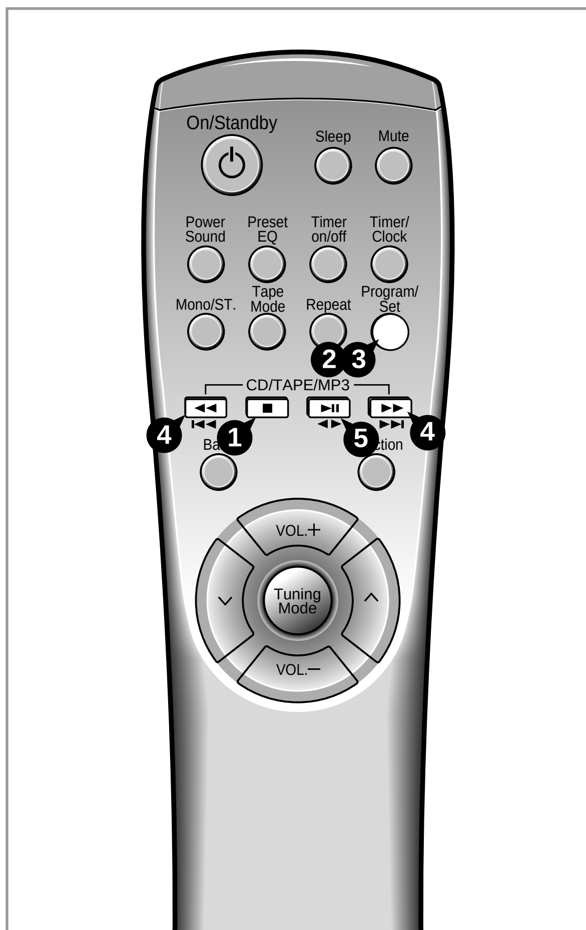
➢ Hver gang, der trykkes på **Program/Set**, vises det næste nummer, der er valgt, på displayet.

3 Tryk en eller flere gange på **Program/Set**, indtil det nummer der skal ændres, vises på displayet.

4 Tryk på **SKIP I◀◀** eller **▶▶I** for at vælge et nyt musiknummer.

5 Tryk på **CD** (**▶II**) for at starte afspilningen af valget.
Resultat: Det første musiknummer, der er valgt, afspilles.

➢ Man kan ændre et eller flere numre i det oprindeligt programmerede valg.



Søgning efter og lagring af radiostationer

Man kan lagre op til:

- ***15 FM-stationer***
- ***8 MW(MB)-stationer***
- ***7 LW(LB)-stationer***

1 Tænd for systemet ved at trykke på **On/Standby.**

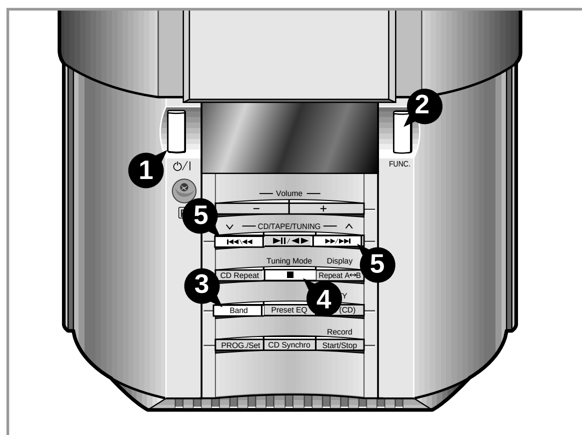
2 Vælg TUNER-funktionen ved at trykke på **FUNC**.-knappen.

3 Vælg det ønskede frekvensbånd ved at trykke på **Band**-knappen.
Resultat: Det valgte vises på displayet:
- **FM** **F**rekvensmoduleret
- **AM(MW(MB)** Mellembølge
- **LW(LB)** Langbølge

4

For at søge efter en station ...	Tryk på Tuning Mode-knappen på frontpanelet ...
Manuelt	En eller flere gange indtil MANUAL vises på displayet.
Automatisk	En eller flere gange indtil AUTO vises på displayet.

5 Vælg den station der skal lagres ved at:
- Trykke på **Tuning** ∨ eller ∧ på frontpanelet
  eller
- Trykke på **Tuning** ∨ eller ∧ på fjernbetjeningen
- For at komme hurtigere frem gennem frekvenserne under manuel søgning: hold **Tuning** ∨ eller ∧ -knapperne indtrykket.
- Den automatiske søgeprocedure kan stoppe på en frekvens, som ikke transmitterer en radiostation. Hvis dette sker, bruges manuel søgning.



Søgning efter og lagring af radiostationer (fortsat)

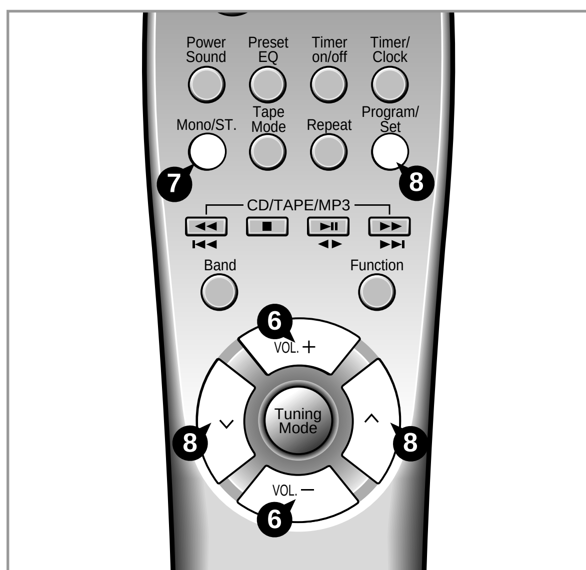
6 Justèr lydstyrken (volume) ved at:
- Trykke på **Volume +** eller **-** på frontpanelet
  eller
- Trykke på **VOL. +** eller **-** knapperne på fjernbetjeningen

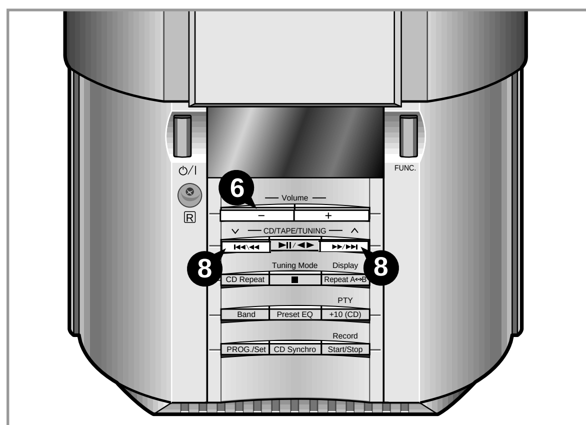
7 Vælg stereo eller mono ved at trykke på **Mono/ST.**
Resultat: **STEREO**-indikatoren vises, når stereo er valgt.

8 IHvis man ikke ønsker at lagre den radiostation, der er fundet: gå tilbage til trin 4 og søg efter en anden station.
Hvis man ønsker at lagre radiostationen:
a Tryk på **Program/Set**.
Resultat: Programnummeret og **PROGRAM** vises på displayet i nogle få sekunder.
b Tryk på **Tuning** ∨ og ∧ for at tildele et programnummmer mellem 1 og 15.
c Tryk på **Program/Set** for at lagre radiostationen.
Resultat: **PROGRAM** ises ikke længere på displayet og stationen er lagret.

9 For at lagre andre ønskede radiofrekvenser, gentag trin 3 til 8.

➢ PROGRAM-funktionen kan bruges til at tildele en ny station et eksisterende programnummer..





Valg af lagret radiostation

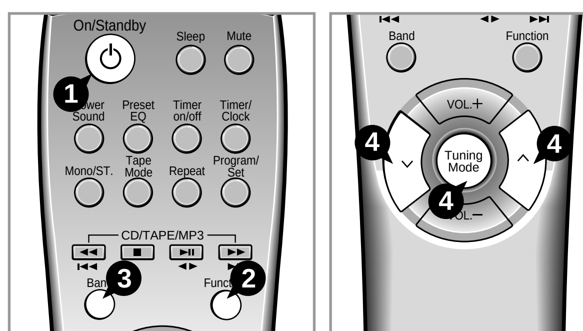
DK

Man kan lytte til en lagret radiostation som følger:

1 Tænd for systemet ved at trykke på **On/Standby**.
2 Vælg TUNER-funktionen ved at trykke på **FUNC.**-knappen.
3 Vælg det ønskede frekvensbånd ved at trykke på **Band**-knappen.
4 Vælg radiostationen som følger.

For at lytte til ...	Tryk på ...
En lagret station	**a Tuning Mode**-knappen indtil "**PRESET**" vises på displayet. **b Tuning** ∨ og ∧ for at vælge det ønskede program.
En anden station	**Tuning** ∨ og ∧ indtil den nskede frekvens vises på displayet.

➢ Tryk på **Tuning Mode** igen for at forlade Preset Mode.

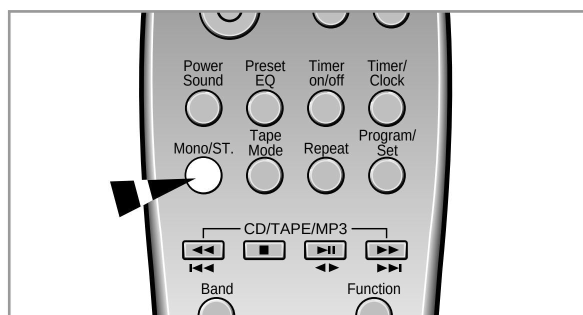


Forbedring af radiomodtagelsen

Man kan forbedre radiomodtagelseskvaliteten af ved:

- ***Dreje FM- eller AM-antennen***
- ***Afprøve alternative placeringer af FM- og AM-antennerne inden de fastgøres endeligt***

➢ Hvis radiomodtagelsen fra en bestemt FM-station er dårlig: tryk på **Mono/ST**. for at skifte fra stereo til mono. Lydkvaliteten vil herefter blive bedre.



Om RDS-udsendelser



Denne enhed er udstyret med RDS-funktionen (Radio Data System), som gør det muligt at modtage forskellige typer informationer, som f.eks. den transmitterende radiostations navn, radiotext, klokkeslæt og 30 navngivne programtyper (nyheder, rock, klassisk etc.), fra FM RDS-stationen sammen med det normale radiosignal.

1 Tryk på **On/Standby** -knappen.

2 Indstil på FM-radio.
- Se for metode til modtagelse af radiofrekvenser på **page 12**.
- FM og frekvens vises på displayet
- Hvis den modtagne radiostation udsender RDS-informationer, vises 'RDS' automatisk på displayet..

3 Tryk på **RDS Display**-knappen for at vælge den ønskede RDS-funktion.
- Hver gang der trykkes på knappen, skifter RDS-funktionen som følger:

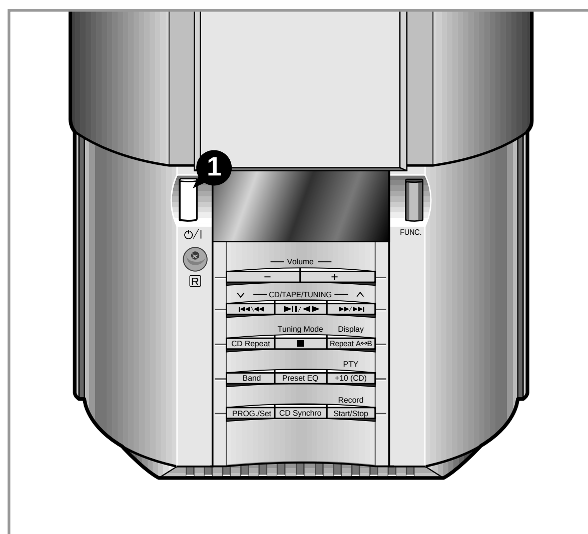
PS NAME ➤ RT ➤ CT ➤ Current FM frequency

☛ RDS-funktionen kan kun modtages på **FM**.

➢ **Beskrivelse af RDS-funktionen**

1. **PTY**(Programtype): Viser den type program, der aktuelt modtages
2. **PS NAME**(Program-servicenavn): Angiver navnet på den station der modtages med op til 8 karakterer.
3. **RT**(Radiotext): Dekoder den tekst, der udsendes af en station (hvis der udsendes tekst) og viser den med maks. 64 karakterer.
4. **CT**(Klokkeslæt): Dekoder aktuelt klokkeslæt fra FM-frekvensen.

   ➢ Visse stationer udsender ikke PTY-, RT- eller CT-informationer, hvorfor disse ikke altid bliver vist på displayet.
5. **TA**(Trafikmeddelelser): Dette symbol blinker, når der er en trafikmeddelelse på vej.
6. **EON**(Udvidet anden netværksinformation): Muliggør modtagelse af RDS-informationer på andre radionetværk.



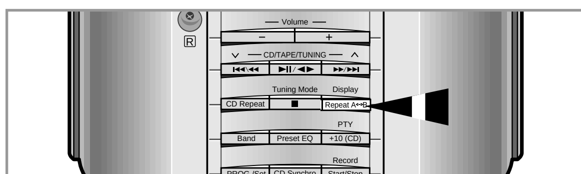
Om RDS DISPLAY-funktionen

Om "PS NAME" MODE

➢ Viser navnet på den modtagne station på displayet.

Tryk på **RDS Display**-knappen for at vælge PS NAME.
- "**PS NAME**" vises på displayet.
- Hvis der modtages PS-informationer, vises PS navn (BBC, AFO, NDR etc.) på displayet.
- IHvis der ikke modtages PS informationer, vises den oprindelige FM-frekvens på displayet.

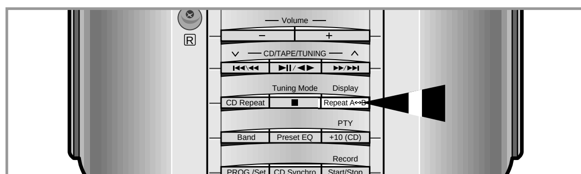
☛ Selv om der ikke er trykket på **RDS Display**-knappen, sikrer modtagelse af PS-informationer, at PS-navn vises på displayet.



Om 'RT' MODE

➢ Viser med tekst, hvad der modtages fra radiostationen.

Tryk på **RDS Display**-knappen for at vælge RT MODE.
- "**RT**" vises på displayet.
- Hvis der modtages RT-informationer, vises de modtagne informationer på displayet.
- Hvis der ikke modtages RT-informationer, vises "**NO RT**" på displayet.

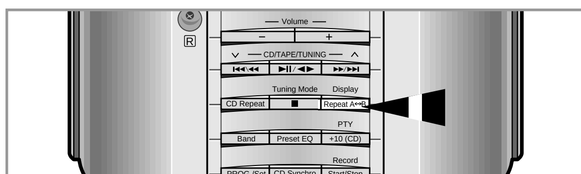


Om CT (Klokkeslæt)

➢ Indstiller klokkeslættet på RDS-uret.

For at vælge CT-klokkeslæt: gå ved hjælp af **RDS Display**-knappen til CT MODE.

☛
- Det kan tage op til 2 minutter at dekode CT-informationer, hvorfor uret ikke altid vises med det samme.
- Hvis der ikke modtages CT-informationer, vises "**NO CT**" på displayet.



PTY (Programtype)-indikation og PTY-SEARCH-funktion

◆ PTY-informationer består af et identifikationssymbol, som hjælper FM-radioen med at genkende programtypen på den enkelte FM-station.
◆ Nedenstående 30 PTY-informationer vises på displayet ved tryk på PTY-knappen.

Visning	Programtype
NEWS	• *Nyheder, herunder interviews og reportagestof*
AFFAIRS	• *Forskellige områder, herunder aktuelle hændelser, dokumentarstof, diskussioner og analyser.*
INFO	• *Informationer, herunder mål og vægt, uddybende meddelelser og annonceringer, kunderelaterede emner, medicinsk information etc.*
SPORT	• *Sport*
EDUCATE	• *Uddannelse*
DRAMA	• *Radioteater m.m.*
CULTURE	• *Kultur - national eller lokal kultur, herunder religiøse problemer, socialvidenskab, sprog, teater etc.*
SCIENCE	• *Naturvidenskab og teknologi*
VARIED	• *Andet - oplæsning, underholdningsprogrammer (quiz, spil), interviews, lystspil, satire etc.*
POP M	• *Popmusik*
ROCK M	• *Rockmusik*
M.O.R.M	• *Musak - underholdningsmusik, vokal eller instrumental*
LIGHT M	• *Let klassisk musik - klassisk og instrumental- og kor-musik*
CLASSIC	• *Tungere klassisk musik - orkestral musik, symfonisk musik, kammermusik og opera*
OTHER M	• *Anden musik - jazz, R&B, country-music*
WEATHER	• *Vejrudsigten*
FINANCE	• *Økonomi*
CHILDREN	• *Børneprogrammer*
SOCIAL A	• *Socialrelaterede programmer*
RELIGION	• *Religiøse programmer*
PHONE IN	• *Telefonprogrammer*
TRAVEL	• *Rejseprogrammer*
LEISURE	• *Fritidsprogrammer*
JAZZ	• *Jazz-musik*
COUNTRY	• *Country-musik*
NATIONAL M	• *National musik*
OLDIES	• *Oldies musik*
FOLK M	• *Folkemusik*
DOCUMENT	• *Dokumentarprogrammer*
TEST	• *Alarm-test*

Om PTY-SEARCH



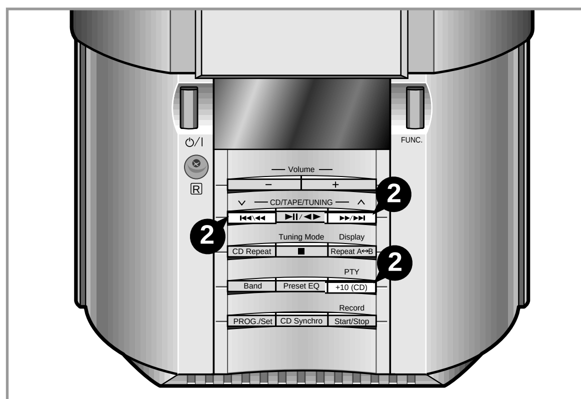
➢ Søger efter samme PTY som programtypen på den modtagne station.

1 Enheden skal stå på FM.
- ◆ Se for metode til radiomodtagelse på siderne 12 og 13.
- ◆ FM og frekvensen vises på displayet.
- ◆ Hvis den modtagne station udsender RDS-informationer, lyser "**RDS**".

2 Tryk på **PTY**-knappen.
- ◆ PTY MODE (NYHEDER, RAPPORT etc.) vises på displayet.
- ◆ Tryk på TUNING eller ∨ eller ∧ -knappen for at vælge den ønskede PTY MODE.

➢
- ◆ Hvis stationen ikke udsender PTY-informationer, lyser 'NO PTY' på displayet.
- ◆ Når der vælges PTY MODE (PTY MODE vises på displayet), trykkes der igen på PTY-knappen for at gå over til PTY-SEARCH MODE og foretage automatisk sekventiel søgning efter stationen.
- ◆ Hvis PTY MODE modtages i autosøgningens retning, og den stemmer overens med den valgte PTY MODE, stopper den automatiske søgning og PTY-SEARCH er afsluttet.

☛ Hvis den PTY MODE, som stemmer overens med den valgte PTY MODE i autosøgningens retning, ikke modtages, går enheden tilbage til den første frekvens ved begyndelsen af PTY SEARCH og den automatiske søgning og PTY SEARCH afbrydes.



DK

Lytte til et kassettebånd

1 Tænd for systemet ved at trykke på **On/Standby**.
2 Vælg TAPE-funktionen ved at trykke på **FUNC**. på frontpanelet.
3 Åbn kassettedækslet ved at trykke på hjørnet af dækslet, mærket **Push Eject ⏏** indtil der høres et klik. Slip derefter dækslet.
4 Isæt det indspillede kassettebånd med den åbne del med båndet vendende nedad.
5 Luk dækslet ved at presse på det, indtil det klikker på plads.
6

For at lytte til ...	Tryk ...
Side A	◀▶ Èn gang på
Side B	◀▶ gen på

Resultat: Kassettebåndet afspilles.

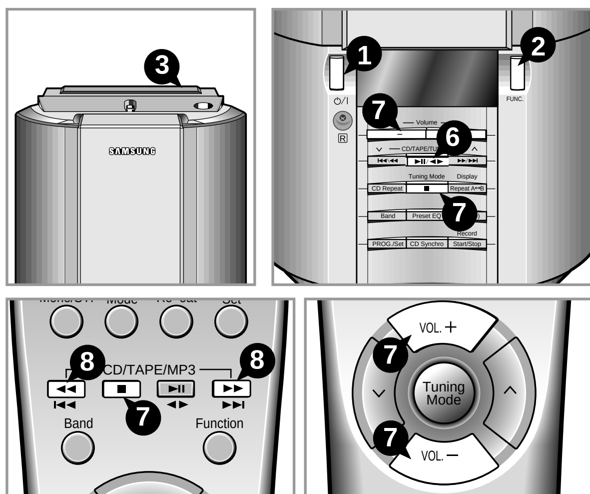
7

For at ...	Tryk på ...
Justere lydstyrken	**VOL. +** eller **–** ((eller **Volume +** eller **–** knapperne på frontpanelet)
Stoppe afspilning eller søgning	**STOP** (■)

8 Når kassettebåndet er stoppet vælges en af følgende funktioner efter ønske.

For at ...	Tryk på ...
Spole båndet tilbage	◀◀
Spole båndet hurtigt frem	▶▶

➢ Kassettebåndoptageren stopper automatisk, når starten eller slutningen af kassettebåndet nås.



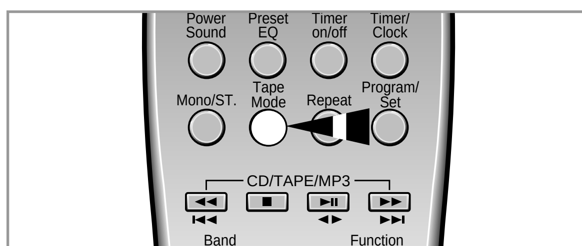
Valg af kassette-afspilningsfunktion

Micro compact-systemet har tre kassette-afspilningsfunktioner, som gør det muligt at afspille begge sider af et kassettebånd automatisk.

➢ Man kan vælge funktion under afspilning, eller når kassettebåndet er stoppet.

Tryk en eller flere gange på **Tape Mode** for at vise det ønskede symbol på displayet.

Når displayet viser...	Afspiller systemet...
→	Kassettebåndets ene side og stopper.
⮌	◆ Den ene side af kassettebåndet ◆ Den anden side af kassettebåndet og stopper
⟲	Begge sider af kassettebåndet uafbrudt (begge sider afspilles i rækkefølge indtil kassetteafspilleren stoppes).

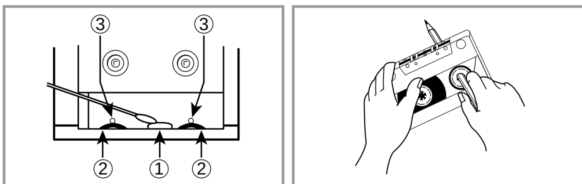


Opretholdelse af lydkvaliteten

◆ Hoveder (①)
◆ Ruller (②)
◆ Kapstan (③)

For at sikre at kassettebåndene altid gengiver lyden bedst muligt, skal man:

◆ ***Kontrollere at båndet i kassetten altid er tilpas stramt.***
◆ ***Opbevare kassettebåndene på et rent sted, uden for direkte sollys, hvor de ikke bliver udsat for alt for høje temperaturer.***
◆ ***Undgå at anvende 120-minutters kassettebånd, da de meget let tager skade.***



Optagelse af et radioprogram

Man kan optage et radioprogram efter eget valg og afspille det på et senere tidspunkt.

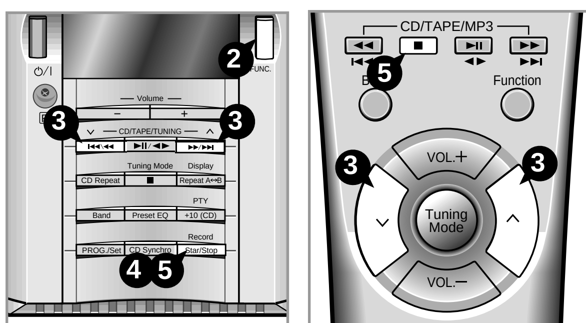
1 Isæt et uindspillet kassettebånd i kassettebåndoptageren.

2 Vælg TUNER-funktionen ved at trykke på **FUNC.**-knappen.

3 Vælg den radiostation som udsendelsen skal optages fra ved at trykke på **Tuning** ∨eller ∧.

4 For at starte optagelse: tryk på Record **Start/Stop** -knappen.
<u>Resultat</u>: Optagelsen starter straks.

5 Når man ønsker at stoppe optagelsen: tryk på Record **Start/Stop** -knappen.



Optagelse af en CD med CD-Synchro-funktionen

Man kan optage en CD på et kassettebånd.

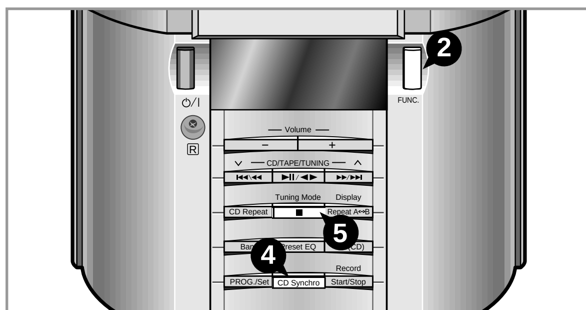
1 Isæt et uindspillet kassettebånd i kassettebåndoptageren.

2 Vælg CD-funktionen ved at trykke på **FUNC**.-knappen.

3 Læg en CD i enheden.

4 Tryk på **CD Synchro** -knappen.
<u>Resultat</u>: Det første musiknummer på CD'en afspilles og båndoptageren begynder automatisk at optage (synkroniseret optagelse).

5 Når optagelsen er afsluttet: tryk på **STOP** (■) -knappen (n).



Gentage (A↔B)-funktionen

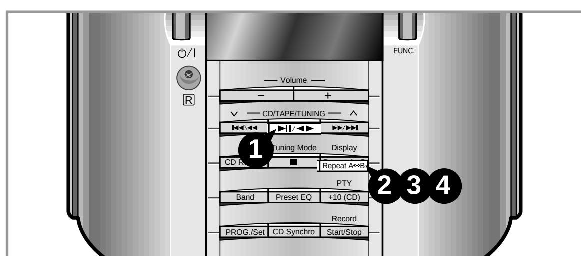
Når man vælger CD(TAPE) Repeat (A↔B)-afspilning, bliver de musikstykker, man lytter til, afspillet tre (3) gange.

1 Tryk på **CD(▶II)** / **TAPE(◀ ▶)** -knappen.
<u>Resultat</u>: CD(TAPE)-afspilleren begynder afspilning.

2 Tryk på **Repeat (A↔B)** -knappen.
<u>Resultat</u>: **START**-indikatoren vises på displayet
A↔B blinker på displayet
- A-tiden lagres.

3 Tryk på **Repeat (A↔B)** -knappen.
<u>Resultat</u>: Indikatoren **END** vises på displayet
- B-tiden lagres.
- Det valgte musikstykke gentages tre (3) gange.

4 Når man ønsker at afbryde gentagen afspilning: tryk på **Repeat (A↔B)**--knappen.

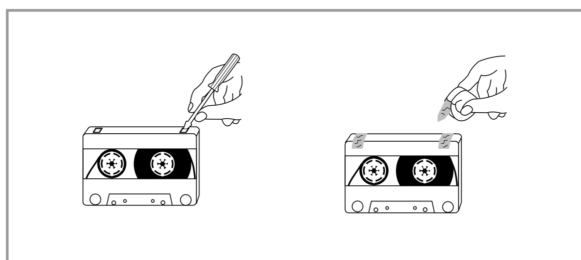


Gode råd ved optagelse

➢ ***Optag kun på kassettebånd med normal bias.***

➢ ***For at undgå utilsigtet sletning af et kassettebånd der er indspillet, kan man fjerne sikkerhedstappene på bagsiden af kassettebåndet. For at kunne optage på et kassettebånd, hvor disse tappe er fjernet, dækker man ganske enkelt hullerne med tape.***

➢ ***Det er en overtrædelse af copyright-lovene at kopiere plader (CD'er) og fabriksindspillede kassettebånd eller at optage dem på nogen måde uden tilladelse af indehaverne af de tilhørende copyright-rettigheder.***



Timer-funktion



Timereren gør det muligt at tænde og slukke for systemet på bestemte tidspunkter.
F.eks.*: *Man ønsker at vågne til musik hver morgen.

➢ Hvis man ikke længere ønsker at systemet tændes og slukkes automatisk, skal timer-funktionen slås fra.

☛
- Inden timeren indstilles, skal man kontrollere at uret er indstillet korrekt.
- På hvert trin er der nogle få sekunder til at indstille de ønskede muligheder. Hvis tiden overskrides, skal man starte forfra igen.

1 Tænd for systemet ved at trykke på **On/Standby**.

2 Tryk på **Timer/Clock** indtil ◴ **TIMER** vises på displayet.

3 Tryk på **Program/Set**.
Resultat: **ON TIME** vises på displayet (i stedet for balance-symbolerne) i nogle få sekunder, fulgt af en evt. allerede indstillet tænd-tid; timerens tænd-tid kan nu indstilles.

4 Indstil timerens tænd-tid.
- **a** Indstil timeren ved at trykke på **Tuning** ∨ og ∧.
- **b** Tryk på **Program/Set**.
  Resultat: Minutterne blinker.
- **c** Indstil minutterne ved at trykke på **Tuning** ∨ og ∧.
- **d** Tryk på **Program/Set**.
  Resultat: **OFF TIME** vises på displayet (i stedet for balance-symbolerne) i nogle få sekunder, fulgt af en evt. allerede indstillet sluk-tid; timerens sluk-tid kan nu indstilles.

5 Indstil timerens sluk-tid.
- **a** Indstil timeren ved at trykke på **Tuning** ∨ og ∧.
- **b** Tryk på **Program/Set**.
  Resultat: Minutterne blinker.
- **c** ndstil minutterne ved at trykke på **Tuning** ∨ og ∧.
- **d** Tryk på **Program/Set**.
  Resultat: **VOL XX** vises på displayet, hvor **XX** viser den lydstyrke, der allerede er indstillet.

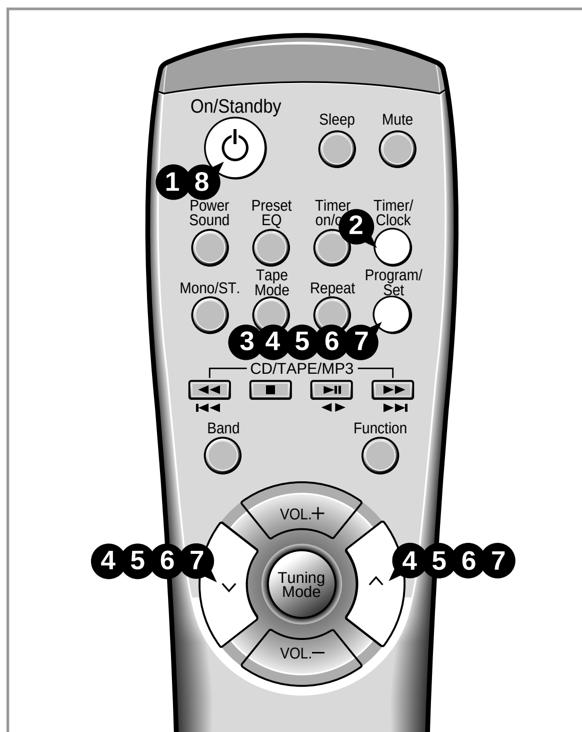
6 Tryk på **Tuning** ∨ og ∧for at indstille lydstyrken og tryk på **Program/Set**.
Resultat: De lydkilder, der kan vælges, vises på displayet.

7 Tryk på **Tuning** ∨ og ∧ for at vælge den lydkilde, der skal afspilles, når systemet tænder.

Hvis man vælger ...	Skal man også ...
TAPE (kassettebånd)	Isætte et optaget kassettebånd i båndoptageren, inden systemet sættes på standby.
TUNER (radio)	**a** Vælge FM- eller AM-frekvensbånd ved at trykke på **Tuning Mode** ∨ og ∧. **b** Trykke på Program/Set. **c** Vælge en lagret radiostation ved at trykke på**Tuning Mode** ∨ og ∧.
CD (compact disc)	**a** Lægge en CD i CD-rummet.

8 Tryk på **On/Standby** for at sætte systemet på standby.
Resultat: ◴ vises på displayet nederst til venstre under uret og angiver, at timeren er indstillet. Systemet tænder og slukker automatisk på de indstillede tidspunkter.

➢ Hvis timerens tænd- og sluk-tider er ens, vises ordet **ERROR** på displayet.

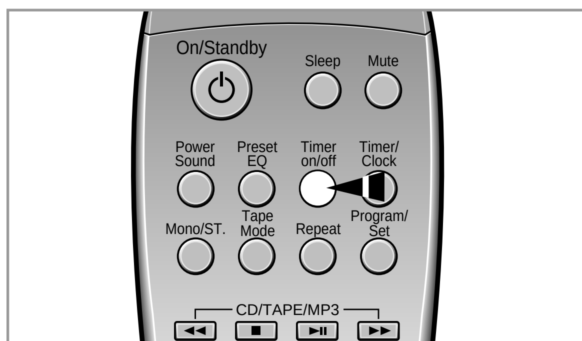


Afbrydelse af Timeren

Når timeren er indstillet, starter systemet automatisk som angivet på displayet. Hvis man ikke længere ønsker at benytte timer-funktionen, skal man afbryde den. ◴

➢ Timer-funktionen kan afbrydes når som helst (systemet tændt eller på standby).

For at ...	Tryk på Timer On/Off ...
Afbryde timeren	En gang. Resultat: ◴ vises ikke længere på displayet.
Genstarte timeren	To gange. Resultat: ◴ vises igen på displayet.



Indstilling af systemet til at slukke automatisk

Under afspilning af en CD eller et kassettebånd, kan man indstille systemet, så det slukker automatisk.
F.eks. : Man ønsker at falde i søvn til musik.

1 Tryk på **Sleep**.
Resultat: Følgende indikation vises på displayet:

90 MIN

2 Tryk en eller flere gange på **Sleep** for at angive hvor længe systemet skal fortsætte med at spille, inden det slukkes:

90 MIN → 60 MIN → 45 MIN → 30 MIN → 15 MIN → OFF → 90 MIN

➢ Man kan når som helst:
- Kontrollere resttiden ved at trykke på **Sleep**.
- Ændre den resterende tid ved at gentage trin 1 og 2.

3 For at afbryde SLEEP-funktionen: tryk en eller flere gange på **Sleep**, indtil **OFF** vises på displayet.

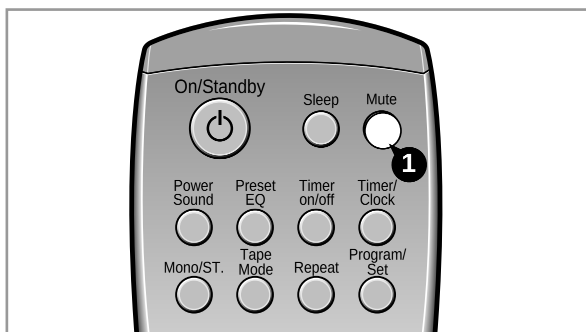


Dæmper-funktion (Mute)

Man kan koble lyden midlertidigt fra på systemet.
F.eks.: Man ønsker at svare på et telefonopkald

1 Tryk på **Mute**.

2 For igen at koble lyden til (med samme lydstyrke som før): tryk på Mute eller på **Volume**-knapperne.



Balance

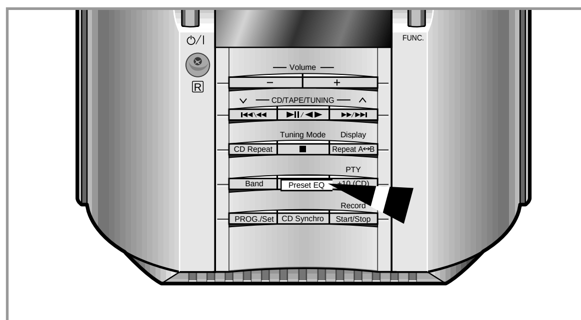


Micro audio-systemet er udstyret med en forindstillings-balance, der alt efter den type musik der afspilles, gør det muligt at vælge den lydmæssigt bedste balance mellem diskant og bas.

Tryk en eller flere gange på **Preset EQ** -knappen indtil den ønskede effekt er valgt.

For at opnå en ...	Vælg ...
Standardbalance (lineær)	**PASS**
Balance egent til discotek	**DJ CLUB**
Balance egent til koncertsal	**HALL**
Balance egent til stadionforhold	**STADIUM**
Balance egent til rockmusik	**ROCK**
Balance egent til popmusik	**POP**
Balance egent til klassisk musik	**CLASSIC**

Resultat: Den tilhørende indikator vises på displayet.



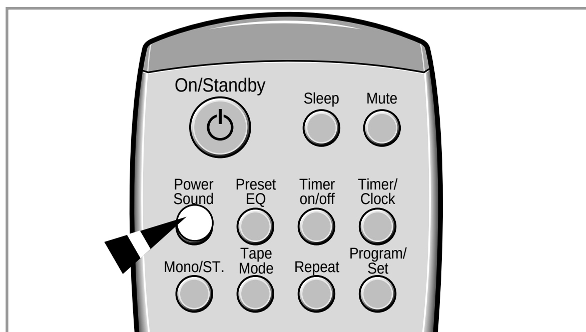
Effektlyds-funktion



Denne maskine er udstyret med funktionen, Power Sound (effektlyd), som forstærker bas- og diskant-effekten til det dobbelte for mere effektfuld reallyd.

1 Tryk på **Power Sound** -knappen.
Resultat: ◆ **P, SOUND** vises på displayet i nogle få sekunder.
◆ En mere effektfuld rumlyd høres.

2 For at afbryde denne funktion: tryk igen på **Power Sound**-knappen.



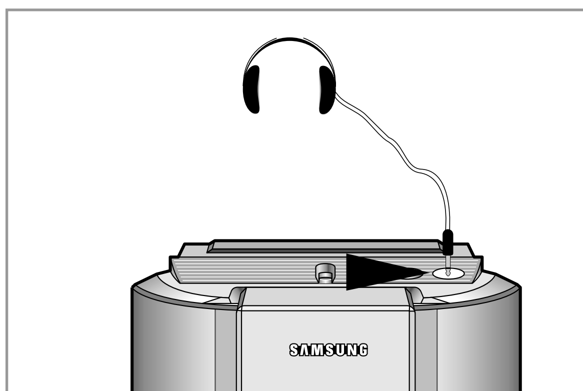
Tilslutning af hovedtelefoner

Det er muligt at tilslutte et sæt hovedtelefoner til Micro component-systemet, så man kan lytte til musik eller radioprogrammer uden at forstyrre andre personer i rummet. Hovedtelefonerne skal være forsynet med et 3,5 mm stik eller en tilsvarende adapter.

Tilslut hovedtelefonerne til hovedtelefonstikket på frontpanelet (øverste højre hjørne fortil).

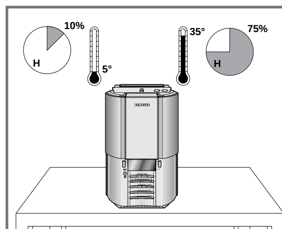
Resultat: Højttalerne afbrydes og fungerer ikke.

 Længerevarende brug af hovedtelefoner ved høj lydstyrke kan beskadige hørelsen.

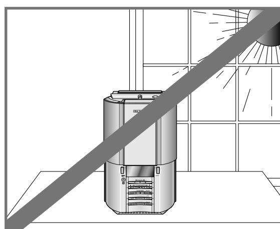


Sikkerhedsforholdsregler

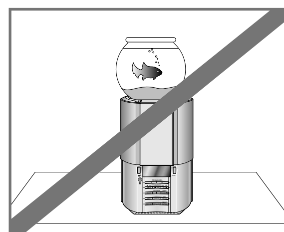
Nedenstående illustrationer viser de forholdsregler, der skal tages, når man anvender eller flytter Micro component-systemet.



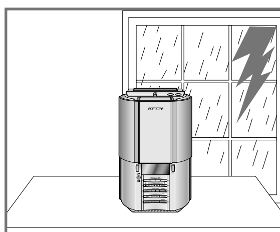
Omgivende forhold ved brug:
Omgivende temperatur: 5°C-35°C
Omgivende fugtighed: 10-75%



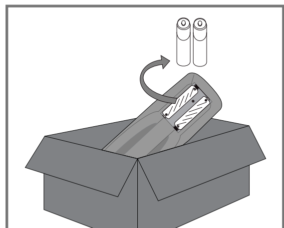
Enheden må ikke udsættes for direkte sollys eller andre varmekilder. Det kan resultere i, at enheden overophedes og medføre, at enheden ikke fungerer.



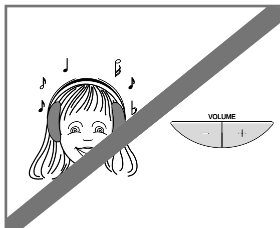
Der må ikke sættes potteplanter eller vaser oven på enheden. Hvis der kommer fugt ind i enheden, kan der opstå fare for elektrisk stød, og udstyret kan tage skade. Er der kommet vand ind i enheden, skal strømmen straks afbrydes.



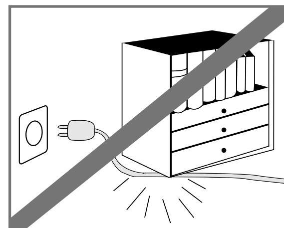
Under tordenvejr bør man tage stikket ud af stikkontakten. En overspænding forårsaget af lynnedslag kan beskadige enheden.



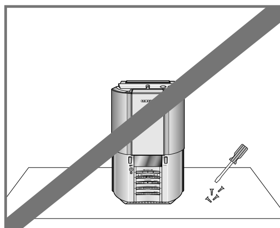
Tag batterierne ud af fjernbetjeningen, hvis den ikke skal anvendes i en længere periode. Lækkende batterier kan medføre alvorlig skade på fjernbetjeningen.



Ved anvendelse af hovedtelefoner, skal man undlade at skrue for højt op for lydstyrken. Længerevarende brug af hovedtelefoner ved høj lydstyrke kan beskadige hørelsen.



Der må ikke sættes tunge genstande oven på strømforsyningsledningen. En beskadiget strømforsyningsledning kan medføre skade på udstyret (brandfare) eller give elektrisk stød.



Komponenterne inde i enheden strømforsynes ved netspænding. Man må ikke aftage udstyrets yderbeklædning, da det kan resultere i elektrisk stød.

Inden forhandleren kontaktes (Fejlfinding)

DK

Det går altid et stykke tid, inden man føler sig bekendt med nyt udstyr. Kommer man ud for et eller flere af nedenstående problemer, bør man forsøge sig med en af de anførte løsninger. De kan både spare tid og besvær med unødvendige telefonopringninger til forhandleren.

	Problem	Kontrollèr / Forklaringer
GENERELT	Systemet fungerer ikke	*• Strømforsyningsledningens stik sidder ikke korrekt i stikkontakten, eller der er ikke tændt for stikkontakten. • Fjernbetjeningens batterier skal udskiftes eller batterierne vender forkert. • Der er ikke trykket på On/Standby-knappen.*
	Lyden fungerer ikke	*• Der er skruet helt ned for lydstyrken. • Den korrekte funktion (TUNER, CD, TAPE, AUX) er ikke valgt. • Hovedtelefonerne er koblet til systemet. • Højttalerledningerne er ikke tilsluttet.*
	Timeren fungerer ikke	*• Timeren er stoppet, fordi der er trykket på Timer On/Off.*
	Hvis det stadig ikke fungerer, selv om ovenstående er forsøgt	***Tryk på Preset EQ-knappen på frontpanelet i 5 sekunder når systemet står på 'OFF' (stand-by),det går derefter tilbage til den oprindelige indstilling (RESET).***
CD	CD-afspilleren begynder ikke at afspille musiknumrene	*• CD-funktionen er ikke blevet valgt. • CD'en er blevet sat omvendt i eller den er enten snavset eller ridset. • Lasersensoren er snavset eller støvet. • Systemet er ikke blevet placeret på en plan, vandret flade. • Der er dannet kondens i afspilleren; lad systemet stå i et varmt, luftigt rum i mindst en (1) time.*
KASSETTER	Båndet begynder ikke at køre	*• TAPE-funktionen er ikke blevet valgt. • Kassettebåndet er ikke sat korrekt i. • Kassettebåndoptageren er ikke blevet lukket. • Båndet er enten slapt eller brækket.*
	Lyden falder ud Kassettebåndet er ikke slettet korrekt Der er usædvanlig meget wow og flutter	*• Audio-hovederne er snavsede. • Ruller eller capstans er snavsede. • Båndet er slidt.*
RADIO	Modtagelsen er dårlig eller der modtages slet ingen radiostationer	*• TUNER-funktionen er ikke blevet valgt. • Radiofrekvensen er ikke valgt korrekt. • Antennen er afbrudt eller den peger i den forkerte retning. Drej den indtil den bedste modtagelse opnås. • Systemet er placeret i en bygning, som blokerer for radiobølgerne; der skal anvendes en udendørs antenne.*

Hvis ovennævnte problemløsninger ikke løser problemet, skal man notere:

- ***Model og serienumre (normalt trykt på systemets bagside)***
- ***Hvad garantien omfatter***
- ***En klar beskrivelse af problemet***

Kontakt dernæst forhandleren eller SAMSUNG's serviceafdeling.

Tekniske specifikationer



SAMSUNG tilstræber hele tiden at forbedre sine produkter. Såvel designspecifikationer som denne brugervejledning kan derfor ændres uden varsel.

RADIO	
LW(LB)	
Anvendelig følsomhed	60 dB
FM	
Signal/støjforhold	60 dB
Anvendelig følsomhed	6 dB
Total harmonisk forvrængning	1,5%
AM (MW)	
Signal/støjforhold	40 dB
Anvendelig følsomhed	54 dB
Total harmonisk forvrængning	2%

CD-AFSPILLER	
Frekvensområde	20 Hz - 20 KHz (±1 dB)
Signal/støjforhold	90 dB (ved 1 KHz) med filter
Forvrængning	0,05%
Kanalseparation	Uden for målbare grænser
CD-størrelser	Diameter: 120 eller 80 mm. Tykkelse: 1,2 mm

B˜NDOPTAGER	
Frekvensområde	125 Hz ~ 12 KHz
Signal/støjforhold	40 dB
Kanalseparation	35 dB
Sletteeffekt	60 dB

GENERELT	
Udgangseffekt	2x20 Watts (total harmonisk forvrængning: 10%)
Dimensioner	180(B)x265(H)x270(D)mm.

DETTE APPARAT ER FREMSTILLET AF:



AH68-00770K